|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Aluno: | Carlos Vinicius da Silva | R.G.M.: | 123.918 |
| Polo: | Hortolândia SP | Data: | 31/08/22 |



**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ATIVIDADE DA AULA 05**

Você deverá responder as questões a seguir e enviá-las por meio do Portfólio – ferramenta do ambiente de aprendizagem UNIGRANET. Em caso de dúvidas, envie mensagens para o e-mail [felipe.perez@unigran.br](mailto:felipe.perez@unigran.br)

## Na aula que você viu e leu, apresentamos quatro conjuntos de funções que foram retirados da documentação do PHP.

## Agora é a sua vez. Pesquise alguma função que esteja na referência da linguagem PHP que não foi citado nessa aula. Escolha um deles, e faça um fichamento do padrão de projeto escolhido, indicando:

# O nome: **date\_time\_set**

1. O tipo de função: DateTime::setTime -- date\_time\_set — Define o horário
2. Descrição do seu funcionamento: Estilo orientado à objeto

public **DateTime::setTime**(int $hour, int $minute, int $second = 0): [DateTime](https://www.php.net/manual/pt_BR/class.datetime.php)

Estilo procedural

[date\_time\_set](https://www.php.net/manual/pt_BR/function.date-time-set.php)(  
    [DateTime](https://www.php.net/manual/pt_BR/class.datetime.php) $object,  
    int $hour,  
    int $minute,  
    int $second = 0  
): [DateTime](https://www.php.net/manual/pt_BR/class.datetime.php)

1. Aonde ele é usado: Para Setar Data e Hora.

Ex.

Estilo orientado à objeto

<?php  
$date = new DateTime('2001-01-01');  
  
$date->setTime(14, 55);  
echo $date->format('Y-m-d H:i:s') . "\n";  
  
$date->setTime(14, 55, 24);  
echo $date->format('Y-m-d H:i:s') . "\n";  
?>

Estilo procedural

<?php  
$date = date\_create('2001-01-01');  
  
date\_time\_set($date, 14, 55);  
echo date\_format($date, 'Y-m-d H:i:s') . "\n";  
  
date\_time\_set($date, 14, 55, 24);  
echo date\_format($date, 'Y-m-d H:i:s') . "\n";  
?>

## Ao final do fichamento, indique as referências que você se baseou na sua pesquisa

## <https://www.php.net/manual/pt_BR/indexes.functions.php>

## <https://www.php.net/manual/pt_BR/datetime.settime.php>